THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.
VERTRAULICHE UNVEROEFFENTLICHTE ZEICHNUNG

RELEASED FOR PUBLICATION
FREI FUER VEROEFFENTLICHUNG - - 2009

© COPYRIGHT 2009 BY TE Connectivity
ALL RIGHTS RESERVED.
ALLE RECHTE VORBEHALTEN

MATED WITH:
PASSEND ZU: -

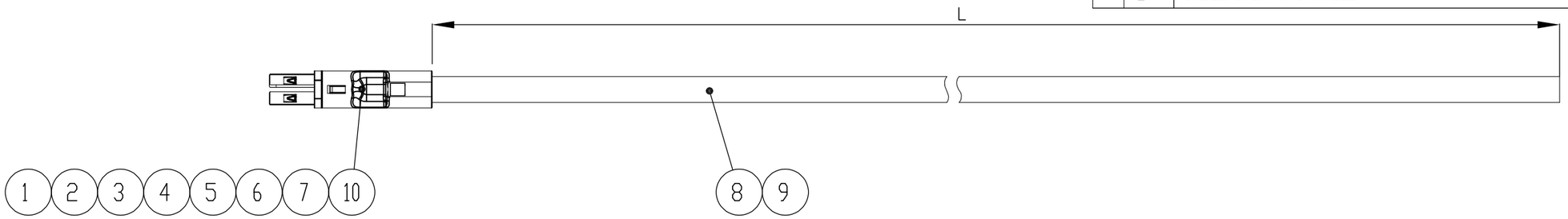
LOC –
DIST –
PROJEKT NR.:

THE DRAWING SHOWS THE 2-DIMENSIONAL REFERENCE COMPONENT CONDITION OF THE ASSEMBLY TO IDENTIFY AND SPECIFY THE NECESSARY DIMENSIONS ONLY. THE DELIVERED PARTS MAY DEVIATE FROM THE DRAWING REGARDING THE ORIENTATION AND POSITION OF EACH COMPONENT (e.g. SLACK CABLE), SO FAR THE FUNCTIONALITY IS NOT CONCERNED.

DIE ZEICHNUNG ZEIGT DEN 2-DIMENSIONALEN IDEALZUSTAND DES ZUSAMMENBAUTEILS BEZUEGLICH DER KOMPONENTEN ZUR IDENTIFIKATION UND SPEZIFIKATION DER NOTWENDIGEN DIMENSIONEN. HINSICHTLICH DER ORIENTIERUNG UND DER LAGE DER KOMPONENTEN (z.B. BIEGESCHLAFFES KABEL) KOENNEN DIE GELIEFERTEN TEILE VON DER ZEICHNUNG ABWEICHEN, SOFERN DIE FUNKTIONALITAET NICHT BEEINTRAECHTIGT IST.

REVISIONS
AENDERUNGEN

P	LTR	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD
	A	INITIAL DRAWING	17NOV2009	TB	SS
	A1	ECR-09-026302	03DEC2009	TB	SS
	A2	ECR-12-017256	10JAN2013	RK	JK
	A3	ECR-13-003321	23FEB2013	RK	JK
	B	CABLE ITEM 9 CHANGED	25FEB2015	TB	GA



NOTES

1 PACKAGING:
ASSEMBLIES PACKED IN TE STANDARD BOXES WITH INTERMEDIATE LAYERS OF CORRUGATED PAPER OR PAPER STUFFING (TE SPEC. 107-18032).
EACH ASSEMBLY ROLLED TO A RING AND WITH RUBBER STRING BONDED

2 100% ELECTRICAL TEST ACCORDING TE SPECIFICATION 108-18857.3.1.1

BEMERKUNGEN

1 VERPACKUNG:
ASSEMBLIES IN TE STANDARDKARTON MIT ZWISCHENLAGEN (WELLPAPPE ODER PAPIERPOLSTERKISSEN) VERPACKEN (TE SPEZ. 107-18032).
JEDES ASSEMBLY ZU EINEM RING GEWICKELT UND MIT GUMMI BAND GEBUNDEN.

2 100% ELEKTRISCHE PRUEFUNG NACH TE SPEZIFIKATION 108-18857.3.1.1

WIRING SCHEDULE:
BELEGUNGSPLAN:

CONNECTOR	COLOUR/FARBE
+	BROWN/BRAUN
–	BLUE/BLAU

LENGTH SCHEDULE: Laengentabelle:

TE PART NO.	REV.	LENGTH L (mm)	TOL.	ASSEMBLY COLOR
1-2083031-1	A	500	±20	BLACK
1-2083031-2	A	1000	±20	BLACK
1-2083031-3	A	1500	±20	BLACK
1-2083031-4	A	2000	±20	BLACK
1-2083031-5	B	500	±20	WHITE
1-2083031-6	B	1000	±20	WHITE
1-2083031-7	B	1500	±20	WHITE
1-2083031-8	B	2000	±20	WHITE
2-2083031-1	A	500	±20	BLACK
2-2083031-2	A	1000	±20	BLACK
2-2083031-3	A	1500	±20	BLACK
2-2083031-4	A	2000	±20	BLACK
2-2083031-5	B	500	±20	WHITE
2-2083031-6	B	1000	±20	WHITE
2-2083031-7	B	1500	±20	WHITE
2-2083031-8	B	2000	±20	WHITE

QTY 2-8	QTY 2-7	QTY 2-6	QTY 2-5	QTY 2-4	QTY 2-3	QTY 2-2	QTY 2-1	QTY 1-8	QTY 1-7	QTY 1-6	QTY 1-5	QTY 1-4	QTY 1-3	QTY 1-2	QTY 1-1	DESCRIPTION	ITEM NO.
1	1	1	1	1	1	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	Receptacle housing, red HV-2	10
see table	see table	see table	see table	–	–	–	–	see table	see table	see table	see table	–	–	–	–	H03VVH2-F 2x0.75mm², white	9
–	–	–	–	see table	see table	see table	see table	–	–	–	–	see table	see table	see table	see table	H03VVH2-F 2x0.75mm², black	8
1	1	1	1	–	–	–	–	1	1	1	1	–	–	–	–	Ring clip, white	7
–	–	–	–	1	1	1	1	–	–	–	–	1	1	1	1	Ring clip, black	6
1	1	1	1	–	–	–	–	1	1	1	1	–	–	–	–	Tube, white	5
–	–	–	–	1	1	1	1	–	–	–	–	1	1	1	1	Tube, black	4
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	MQS socket contact	3
–	–	–	–	–	–	–	–	1	1	1	1	–	–	–	–	Receptacle housing, white HV-1	2
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	1	1	1	Receptacle housing, black HV-1	1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR TE Connectivity
IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.
DIESES ZEICHNUNGSDOKUMENT WIRD DURCH TE Connectivity INCORPORATED KONTROLLIERT.
AENDERUNGEN, DIE DEM TECHNISCHEN FORTSCHRITT DIENEN, SIND VORBEHALTEN.
DEN JEWEILS LETZTGUELTIGEN AENDERUNGSSTAND ERFAHREN SIE AUF ANFRAGE.

DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINTOLERANZEN
0 PLC ±-
1 PLC ±-
2 PLC ±-
3 PLC ±-
4 PLC ±-
ANGLES/WINKEL ±1°

MATERIAL –
FINISH /OBERFLAECHE/FARBE –

DWN T.Burzynski 17NOV2009
CHK S.Sedlakova 18NOV2009
APVD G.Lindemann 18NOV2009
PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ. –
APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ. –
WEIGHT GEWICHT –

TE Connectivity

NAME
7.5mm MINI HVL CABLE ASSEMBLY
7.5mm MINI HVL KABEL ASSEMBLY
–

SIZE A3 | CAGE CODE 00779 | DRAWING NO ZEICHNUNGS-NR. C-2083031 | RESTRICTED TO NUR FUER –

CUSTOMER DRAWING /KUNDENZEICHNUNG | SCALE MASSSTAB NTS | SHEET BLATT 1 OF VON 1 | REV B

TE 1470-19 REV 31MAR2000

Downloaded from Arrow.com.